Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under
	Reexamination

10/537,286

GOTOH ET AL.

Examiner

Art Unit

Monica D. Harrison

2813

√ Rejected
= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

4	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date						Claim Date								Claim Date											\neg								
	-											1		_			П	П				$\neg r$													П
क	2	6	:		-				ĺ			l	'₩	ag.			- 1						ı		a	na		1					ŀ		
Final	Original	4/2/07				- [l	Final	Original								- 1	- 1		Final	Original							ŀ		-
_	Õ	4		1								l	_	Ő												ō									
		┝	╁	┿	╁	-+	-	⊢	┢	┢	\vdash	ł		51	Н	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			101				\vdash	-				\dashv
-	12	-	+-	+	+	\dashv	_	-	┢	 	_	ł	 	52	-	\vdash	-	+	-			-+	ᅱ				\vdash	-			-	-	\dashv	-+	\dashv
		<u> </u>	+-	+	+	-+		_	├		_	l			\vdash			-	\dashv		-	-+	\dashv			102							_	-	-
	18		4_	+	_	4	_		_	\vdash				53	Ш	\vdash	_	_	4	_	_	-	4			103						\Box	_	_	_
	1	_	_	1	_	4			<u> </u>	\perp	_			54	Ш	\sqcup	_	_	_	_		_	_			104				L			_	_	_
	15		┸	┸	┙	┙				_				55	Ш	Ш										105									_
	6]		56												106									
	7													57												107									
	18			T		T			Г	П		1		58				\Box								108									\neg
	18		1/	7	_	寸						1		59	·	П							\neg			109							一	T	╗
	10		1	†	+	寸	\neg	\vdash	1	П	\vdash	ĺ		60	Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	ヿ			110	\neg			П	П	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	11	۲	+	╁	+	\dashv	_	H	\vdash	\vdash	-	i	<u> </u>	61	Н	\vdash	\dashv	十	十	\dashv		-+	\dashv			111	\neg	-		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
	12	H	╁	╁	+	\dashv		-	 - 	\vdash			\vdash	62	Н	\vdash	-+	\dashv	\dashv		-	-	\dashv			112	\dashv	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>		Н	+-	╁	+	+	-	\vdash	├	-		ł		63	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv			113	\dashv	-		H	-	-		-+	\dashv
-	13	H	╁	+	+	+		\vdash	├-	\vdash	-	ľ	\vdash		\vdash	\vdash	-+	\dashv	-	-	-	\dashv	\dashv				\dashv	\vdash		-	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv
<u> </u>	14	H	+	+	+	\dashv		<u> </u>	\vdash	—	-	l	<u> </u>	64	Н	$\vdash \vdash$	_	\dashv	_	_	_	-	\dashv			114		-		Н	\vdash	\vdash		+	
	15	Ц	\bot	4	4	4		<u> </u>	⊢	-	_			65	Ш	\vdash						-	4	ļ		115	\Box	Щ		Н		Н	_	_	4
	16	Ц	1	1	_	4			_	Щ	_	l	igsquare	66	Ш	_	\dashv	_	_	_		\dashv	_			116				_	Ш	\Box	_	_	_
	17	Ц		1_	\perp				_	L	_	1		67	Ш	Ш	_					\perp	Ц	ļ		117					Ш				_
	18	\Box	\perp	L.				L	L	L	L	1	L	68		Ш		\perp					╝	- [118									Ш
	19	П		Т	Т	T		Γ						69									╝			119									╝
	20	П	1	T	T	寸			Π	Γ				70		П	\neg						٦	1		120							\neg	Т	\neg
	21	П	丁	✝	1	寸			T	П		1		71			寸	7	T				╗	ı		121									
	22	П	T	+	+	\dashv		<u> </u>		П		1		72		H	\neg	T	\dashv				┨	Ì		122				П	H		寸	\neg	\neg
	23	H	1-	+	+	\dashv			\vdash	\vdash	_	1		73	Н	H	\dashv	\dashv	7	_			\dashv			123		=				\neg	_	寸	ᆌ
-	24	H	+-	╁	+	\dashv	\neg		\vdash	Н	-	1		74	\vdash	\vdash	_	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	┥			124	\dashv		_		\vdash		_	\dashv	\neg
<u> </u>	25	H	+-	╁	+	\dashv		-	-	-	_	ł		75	Н	\forall	\dashv	\dashv	-				\dashv			125	\dashv			-			\dashv	十	\dashv
		Н	+	+	+	-+	_	-	-		_	ł		76	Н	 	-		\dashv		-	-	⊣			126	-	-		_		-		\dashv	\dashv
	26	H	+	+	+	+	-		<u> </u>	\vdash	_	ł			\vdash	├	\dashv	-	\dashv	\dashv	-	-	4			120	-	\dashv					-	-+	-
	27	H	+	4	- -	4	_		<u> </u>	_	_	ļ		77	Н		-	-	-	\dashv	-		4		-	127		\dashv		_		\dashv		-+	\dashv
	28	Н	4	4	4	4	_		╙	_		ļ		78	Ш	\sqcup	4	-	-				4			128					-	_			\dashv
	29	Ц	┸	4_	_ _	4			L	Щ				79	Ш		_	_	_		_	_	_			129	_	_		_				4	_
	30	Ц	_	_	\perp	_			L_					80	Ш		_		_	_	_		_			130	_	_				\Box	_	_	_
	31	Ц	┸	┸	ᆚ	\perp				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				81	Ш	Ш		\perp					╝	ı		131								_	\Box
	32	ot	\perp	\perp]	L	L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$				82		\Box							╝			132									
	33		\mathbf{I}^{-}	\prod	J	J								83			J	$ _ $	J							133								$oxed{J}$	_]
	34	[,]	I	Т	7	T]		84	П	П	\neg	\neg			\neg		٦			134									
	35	LA	7	Т	\top	\dashv			Г			1		85	П		\neg	\neg	\neg	\neg				ļ		135							Ì	T	
	36	\vdash	1	1	十	7			Т			1		86	П	\sqcap	\dashv	_	一	\dashv	\neg	\neg	\exists	-		136		\neg		П	\Box	\Box		寸	\neg
\vdash	37	\vdash	+	+	+	7		-	\vdash	\vdash		i		87	Н	H	-	+	7	\neg	\dashv	十	\neg			137	\dashv	\neg	_	\vdash		_	\dashv	\dashv	\dashv
 	38	├	+-	+-	┿	+	-	_	-	\vdash	_	l		88	\vdash	\vdash		\dashv	-+				\dashv			138		\dashv		Н	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
 	39	-	+	+	+	+	\dashv	-	\vdash	\vdash	-	l		89	\vdash	Н	\dashv	-+	\dashv		\dashv	\dashv				139		\dashv	_	Н	\dashv	-	-+	\dashv	\dashv
 	40	├-	+-	+	+	\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash	_	1	_	90	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv	-		\dashv			140	-	-		Н	\dashv		-	\dashv	\dashv
		-	╁╌	+-	+	\dashv	-	-	⊢	\vdash		1				\vdash		-+	-+	\dashv			\dashv				\dashv			Н	\dashv	-	\dashv	-	\dashv
<u> </u>	41	-	+	+	+	\dashv	\dashv	<u> </u>		Н		l	<u> </u>	91	\vdash	\vdash	-						\dashv			141	_	_		Ш			-	+	\dashv
	42	<u> </u>	+	+-	+	4	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		l	\vdash	92	Ш	Н		-4	_			4	4		\Box	142	_			Щ	-				4
	43	<u> </u>	\perp	\perp	\bot	4		L	<u> </u>	L		Į		93	Ш	Ш	_						4	ļ		143	_			Щ	Щ			_	4
	44	_	_	\perp	\perp	_				Ш				94	Ш	Ш	_	\dashv		ᆚ		\perp	\Box	ļ		144								\perp	
	45	Ĺ							匚			ļ		95	\Box					I		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$				145]		لـــا				\perp	
	46		L	\perp	\int				\Box			ļ		96			\Box	\Box	\Box			\Box				146		_]						\bot	
	47	Ĺ	$\prod_{i=1}^{n}$		J	_T]		97			T	_T	_T	_7	1					147								\Box T	
	48		Т	T	\top	\dashv	\neg					1		98	П		\neg	\neg	一	一		T				148							\neg	寸	\neg
	49	Γ	1	Τ	+	\dashv						i		99		\Box	7	\dashv	7	\neg	\neg	\neg				149				П			1	寸	7
	50	Г	\top	T	+	\dashv		\Box	\Box	П		1		100	П		_	\dashv		\dashv		\neg	\exists			150	\neg			Н			\neg	_	\dashv